INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Application No PCT/DE2005/000360

A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER H02H7/085 H02H1/0O		
	b International Patent Classification (IPC) or to both national classification	ation and IPC	
	ocumentation searched (classification system followed by classification H02H	on symbols)	
Documental	tion searched other than minimum documentation to the extent that s	uch documents are included in the fields sear	rched
Electronic d	ata base consulted during the International search (name of data base	se and, where practical, search terms used)	
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rela	evant passages	Relevant to claim No.
А	WO 02/27132 A (SIEMENS TRANSP SYS 4 April 2002 (2002-04-04) cited in the application paragraph '0020!	STEMS INC)	1
А	WO 03/063318 A (BIGORRA VIVES JOR FERRE FABREGAS ANTONI (ES); HERMS BERENGUER ATIL) 31 July 2003 (200 abstract		1
Furt	her documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in	annex.
"A" docume consider filling of the country which citation other in the country of	tegories of cited documents: ent defining the general state of the art which is not letered to be of particular relevance document but published on or after the International late ent which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another or other special reason (as specified) ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or means ent published prior to the International filling date but nan the priority date claimed	 "T" later document published after the internor priority date and not in conflict with the cited to understand the principle or theo invention "X" document of particular relevance; the claic cannot be considered novel or cannot be involve an inventive step when the document of particular relevance; the claic cannot be considered to involve an inventive and in the art. "&" document member of the same patent far 	e application but ry underlying the Imed Invention e considered to ment is taken alone Imed invention ntive step when the other such docu- to a person skilled
	actual completion of the international search	Date of mailing of the international search	h report
1	0 June 2005	22/06/2005	
Name and r	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nt, Fax: (+31–70) 340–3016	Authorized officer Salm, R	

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

Internat Application No
PCT/DE2005/000360

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
WO 0227132	Α	04-04-2002	DE WO US US	10196629 T0 0227132 A1 2002039008 A1 2002040266 A1	02-10-2003 04-04-2002 04-04-2002 04-04-2002
WO 03063318	A	31-07-2003	WO EP	03063318 A1 1467461 A1	31-07-2003 13-10-2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internation es Aktenzeichen
PCT/DE2005/000360

A. KLASSI IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES H02H7/085 H02H1/00		
Nach der Ini	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	esifikation und der IPK	
	RCHIERTE GEBIETE	Samuelori dile del 17 A	
Recherchier IPK 7	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo H02H	ole)	
Recherchler	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	weit diese unter die recherchierten Gebiete	fallen
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	lame der Datenbank und evtl. verwendete S	Suchbegriffe)
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
А	WO 02/27132 A (SIEMENS TRANSP SYS 4. April 2002 (2002-04-04) in der Anmeldung erwähnt Absatz '0020!	STEMS INC)	1
Α	WO 03/063318 A (BIGORRA VIVES JOR FERRE FABREGAS ANTONI (ES); HERMS BERENGUER ATIL) 31. Juli 2003 (20 Zusammenfassung	;	1
	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie	
"A" Veröffer aber n "E" ålteres Anmel "L" Veröffer scheln andere soll od ausge "O" Veröffer elne B "P" Veröffer dem b	ntlichung, die den attgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Idedatum veröffentlicht worden ist ntlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft ernen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer ein im Rechercherbericht genannten Veröffentlichung belegt werden ier die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie führt) entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ntlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach eenspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	Kann nicht als auf erindenscher fatigk werden, wenn die Veröffentlichung mit Veröffentlichungen dieser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben	worden ist und mit der rzum Verständnis des der oder der ihr zugrundellegenden stung; die beanspruchte Erfindung shung nicht als neu oder auf chtet werden titung; die beanspruchte Erfindung eit beruhend betrachtet einer oder meheren anderen Verbindung gebracht wird und nahellegend ist Patentfamille ist
	Abschlusses der Internationalen Recherche O. Juni 2005	Absendedatum des Internationalen Red 22/06/2005	cherchenberichts
ļ	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter	
	Europäisches Patentami, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (431–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31–70) 340–3016	Salm, R	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, Tie zur selben Patentfamilie gehören

Internation s Aktenzeichen
PCT/DE2005/000360

Im Recherchenbericht angeführtes Patentclokument	:	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 0227132	A	04-04-2002	DE WO US US	10196629 0227132 2002039008 2002040266	A1 A1	02-10-2003 04-04-2002 04-04-2002 04-04-2002
WO 03063318	Α	31-07-2003	WO EP	03063318 1467461		31-07-2003 13-10-2004